

# W 2 Infini ATEX &#8211; Aspirador industrial con certificación ATEX para funcionamiento continuo

ASPIRADORAS INDUSTRIALES



- ✔ Contenedor drop-in con posibilidad de utilizar bolsas desechables.
- ✔ Filtro de gran superficie para polvo fino con sistema de limpieza manual integrado.
- ✔ Aspiración simultánea de polvo, líquido y sólidos.

## Unidad de aspirantes

Zona ATEX		Polvo de zona 22
Alimentación	V - Hz	230 - 50 1~/400 - 50 ~ 3
Marcatuira	Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc	
Zona utilizzo		Hazardous location
Potencia	kW	1.8
Depresión máxima	mmH2O	1.800
Caudal de aire máximo	m3/h	250
Válvula de descarga		Integrada
Diámetro de aspiración	mm	50
Nivel de ruido (EN ISO 3744) (EN ISO 3744)	dB(A)	73

## Unidad de filtrado

Filtro primario		Estrella
Superficie - Diámetro	cm <sup>2</sup> -mm	20.000 - 420
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	Poliestere ANT M
Sistema de limpieza		Manual



## Unidad de recogida

Capacidad	lt	40
Recipiente de recogida		Pintado
Sistema de recogida		Contenedor de liberación

## Gravámenes

### Mecánica

Peso	kg	59-60
------	----	-------

APLICACIONES:  Cleaning / Limpieza  Química y Farmacéutica



All data mentioned in this document may change without notice.  
Tutti i dati in questo documento potrebbero variare senza preavviso.

[www.dupuyvacuums.com](http://www.dupuyvacuums.com)  
[info@dupuy.it](mailto:info@dupuy.it)

# W 2 Infini ATEX &#8211; Aspirador industrial con certificación ATEX para funcionamiento continuo

ASPIRADORAS INDUSTRIALES

## UNIDAD DE ASPIRANTES

La unidad de aspiración es una turbina de canal lateral de alto rendimiento con un acoplamiento directo entre el eje de transmisión y el impulsor. Al carecer de sistemas de transmisión, no requiere mantenimiento rutinario y es apta para un servicio continuo prolongado. El panel de control consta de una botonera de arranque/parada y un disyuntor. Un vacuómetro permite controlar constantemente el nivel de vacío y el estado de saturación del filtro. Un doble silenciador reduce el ruido y amortigua el impacto del aire saliente. La turbina está equipada con una válvula de alivio de vacío.

## UNIDAD DE FILTRADO

El filtro de estrella de poliéster antiestático, colocado en el interior de la cámara filtrante, garantiza una gran superficie filtrante y una gran resistencia al paso del polvo y a los atascos.

Es posible limpiar el filtro mediante el sistema de limpieza mecánica integrado: una palanca sacudidora externa sacude el filtro con un movimiento vertical, garantizando una acción de limpieza eficaz y segura, manteniendo constante el rendimiento de aspiración y evitando la dispersión de polvo en el ambiente.

## UNIDAD DE RECOGIDA

El contenedor de acero está equipado con un sistema de liberación rápida que permite desechar rápidamente el material aspirado.

## OPTIONS

- ✓ Filtro absoluto hepa /h14
- ✓ Contenedor de acero inoxidable
- ✓ Contenedor y cámara filtrante inoxidable
- ✓ Puesta a tierra